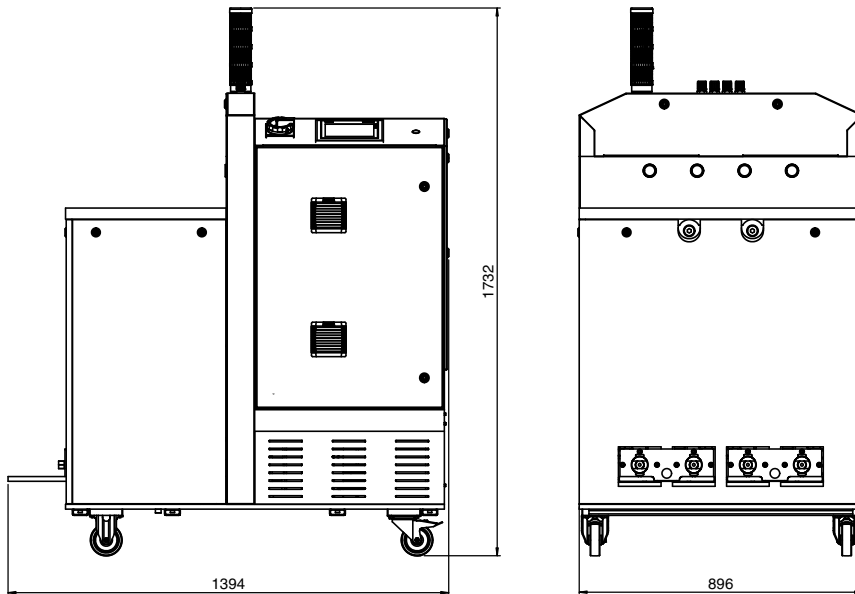




Schmelztank

12-100 ltr. mit bis zu 4 Zahnradpumpen



APRO Schmelztanks wurden für den Einsatz im industriellen Bereich entwickelt und erfüllen alle Anforderungen, die technische Verantwortliche und Bediener haben.

Unsere Standard-Merkmale der alphapro Serie:

- bewährte Standard Industrie-SPS, marktübliche Motoren und Frequenzumrichter - keine teuren Eigen-/Einzellösungen
- Profinet Schnittstelle für OEMs
- potentialfreie Signale für Unter-/Übertemperatur/Anlage Bereit/Störung
- Standard-Sensor PT100/Ni120
- Wochenschaltuhr
- Bediensprache wählbar
- Antihaftbeschichtung auf allen mit Klebstoff in Berührung kommenden Oberflächen
- ein pneumatisches By-Pass-Ventil je Zahnradpumpe, individuell schaltbar mit der Möglichkeit, einen konstanten Vordruck einzustellen
- drehbarer Schaltschrank für optimale Zugänglichkeit

Unsere Optionen zur Anlagen-erweiterung:

- Druckanfahrregelung
- Druckregelung
- beliebig viele Temperaturregelkreise
- bis zu 3 Level Control Niveauüberwachungen
- je ein Analogeingang pro Pumpe
- Drehgebereingang (pro Pumpe)
- 4-farbige Leuchtsäule
- auf Rollen montiert
- Befüllanschluss für Vorschmelzer
- Rücklaufschlauchanschluss

Unsere Pumpenauswahl:

Unsere Zahnradpumpen sind kompatibel zu der FP-Serie. Die lieferbaren Standard-Größen sind 0,6, 1,2, 2,4, 4,5, 10, 20, 30, 50 und 70 ccm/U.

Technische Daten

Anschlußspannung	230/400 VAC PNPE
Frequenz	50/60 Hz
Sensor	PT100 oder Ni120
Schmelzleistung 50 ltr.	bis zu 50 kg/h, materialbedingt
Schmelzleistung 100 ltr.	bis zu 100 kg/h, materialbedingt
max. Anzahl Pumpen	4x 0,6 - 30 ccm/U oder 2x 50/70 ccm/U
Gewicht	ca. 500 kg
Heizleistung je Schlauch/Kopf	max. 2.000 Watt
Elektroanschluß	je nach Temperaturfühler
Temperaturbereich	20-200 °C
Leimdruck	bis 10 MPa (100 bar)
Luftanschluß	G1/2
Luftdruck	600 kPa (6 bar)

Unser Lieferprogramm:

- Heißeimanlagen
- Heizschläuche
- Auftragsköpfe
- Auftragssteuerungen
- Beschichtungsanlagen
- Druckwerke für Heißleim
- Ersatzteile für alle Marken

Wir haben Systemlösungen und entwickeln individuell für die:

- Hygiene-Industrie
- papierverarbeitende Industrie
- Verpackungsindustrie
- Filterindustrie
- Holzverarbeitende Industrie
- Automobil-Industrie

Ihr Vorteil bei APRO:

- wir gehen auf Ihre Wünsche ein
- wir haben jahrelange Fachkompetenz (seit 1992)
- wir sind schnell und flexibel
- wir sind immer servicebereit und liefern höchste Qualität
- bei uns stehen Sie im Mittelpunkt

APRO® Technologie GmbH
Im Hülsenfeld 19
40721 Hilden
Deutschland

Telefon +49-(0)2103 - 39872-0
Fax +49-(0)2103 - 39872-11
www.apro-systems.com
E-Mail info@apro-systems.com

Der Inhalt ist urheberrechtlich geschützt.
Der Nachdruck ist untersagt.
alpha-D APRO GmbH © 2017